Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宜言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宜言書

以は、以下に記名をれた典明者として、ここに下記の通り宣甘する:	As a below named inventor, I hereby declare that
私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された通 りである。	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、或いは最初、最先且つ共岡発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じている。	I believe I am the original, first end sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
	Knocking Detection Apparatus and
	Detecting Method
上記売時の明報書はここに派付きれているが、下記の概がチェック きれている場合は、この戻りでない:	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
□の日に出版され、 この出版の米国出版番号またはPCT国際出版番号は、 であり、且つ の日に袖正された出版(該当する場合)	was filed on as United States Application Number or PCT International Application Number and was amended on (if applicable).
私は、上記の神正書によって神正された、特許請求範囲を含む上記 明報書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、選邦規則決負第37編規則1.58に定義されている、特許 性について重要な情報を関示する表語があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.66.

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to Chief Information Offices, U.S. Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarka, Washington, DC 20231.

Japanese Language Declaration (日本語宜官書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出取または発明者征の 出収、吹いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法貞第3 5 展第3 6 5 条 (a)による P C T 国際出版について、 同第1 1 9 条 (a) -(d) 項又は第365条 (b) 項に基づいて優先権を主張するとともに、 彼先権を主張する本出版の出版日よりも前の出版日を有する外国での

I hereby claim foreign priority under Tibe 35, United States Code, Section 118(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT international application which designated at least one country other than the United States

特許出版または発明者証の出 いかなる出版も、下記の仲内	は、吹いはPCT国際出版については、 をチェックすることにより示した。	any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT international application having a filling date before that of the application for which priority is claimed.	
Prior Foreign Application(s) 外国での免行出国			Priority Not Claimed
P2003-140852	JAPAN	19, May, 2003	優先権主張なし
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	
(番号)	(因名)	(出版日/月/年)	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	
(看号)	(田名)	(出版日/月/年)	
私は、ここに、下記のいかが	なる米国仮特許出版についても、その米	I hereby claim the benefit under 1	Title 35, United States Code, Section island application(s) listed below.
国法典第35編119条 (e)項	【の利益を主張する。	119(e) of any United States provi	
(Application No.)	(Filing Date)	(Application No.)	(Filling Date)
(出取名子)	(出版日)	(出取名号)	(出版日)
東京35様第120条に基づくなきでは、 な主観第112を大阪12版にはいいのは を主観第第112条に関いる 35様第第112条に関いる に に に に に に に に に に に に に	かなる米国出版についても、その米国出版についても、その米国出版についても、その米国出版、又来国を指定づく利益。 は、その資源365条(c) に基本では、 を特許な経過の主席が、米国出版、 を特許な経過の主席が、米国出版、 を持たない場合に対し、その関係とない場合に対して、 で、で、の、の、の、の、の、の、の、の、の、の、の、の、の、の、の、の、の、の	120 of any United States application tentalional application designation and, insofar as the subject matter application is not disclosed in the international application in the main of Title 35, United States Code Se	of each of the claims of this prior United States or PCT inner provided by the first paragraph ection 112, I acknowledge the duty estorial to patentability as defined in ions, Section 1.58 which became of the orior application and the
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, Ab(項及:特許許可、任星中、	pandoned)
(出取君子)	(出 说 日)		放業)
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, Ab)andoned)
(出取番号)	(出版日)	(項記:特許許可、係基中、	放棄)
且つ情報と信ぎることに基づく を宜さし、ちらに、故意に走賃 第18関節され、またにあるよう により処罰され、現行されるい たほそれに対して発行されるい	日の知識に係わる理述が実実であり、 理述が、実践であるとはじられること の対象を行った場合は、米国法典 の対象を行った場合は、米国法典 が対象には海通の理论は、本田賢夫 かなる特許も、その官が性に関係 で行われたことを、ここに宣言する。	I hereby declare that all statements knowledge are true and that all statements and belief are believed to be true; were made with the knowledge that like so made are punishable by fin Section 1001 of Title 18 of the Unit willful false statements may jeopen or any patent tesued thereon.	atements made on information and further that these statements at withul false statements and the e or imprisonment, or both, under ited States Code and that such

Japanese Language Declaration (各首宜額本日)

炎任状: 私は本出版を審査する手続を行い、且つ米国特許密保庁と の全ての業務を選行するために、配名された発明者として、下記の弁 歴士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録者号を記載する こと)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to presecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number).

兽類选付先

23548

Send Correspondence to:

PATENT TRADEMEK OFFICE

直通電話連絡先:(氏名及び電話番号)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

PATERT TRADEMAK OFFICE

唯一または第一発明者氏名		Full name of sole or first inventor Takashi IWAMOTO
発明者の署名	日付	Inventor's signature Takashi ZWAMOTO April 7, 2004
住所		Residence Tokyo, JAPAN
国籍		Citizenship JAPANESE
郵便の宛先		Post office address c/o Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, 2-3, Marunouchi 2-Chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310 JAPAN
第二共同発明者がいる場合、その氏名	, 1	Full name of second joint inventor, if any Jun MITSUISHI
第二共同発明者の署名	日付	Second inventor's signature Date Jun MITSUISHI April 7, 2004
住所		Residence Hyogo, JAPAN
国籍		Citizenship JAPANESE
郵便の宛先		Post Office Address c/o LTEC Coporation 42-8, Higashiarioka 4-Chome, Itami-shi, Hyogo 664-0845 JAPAN
(第三以下の共同発明者についても同れ すること)	嫌に記載し、署名を	(Supply similar information and signature for third and subseques

joint inventors.)

Japanese Language Declaration

第三の共同発明者の氏名 (該当する場合)		Full name of third joint inventor, if any Kimihiko TANAYA
同第三の発明者の署名 (該当する場合)	日付	third inventor's signature Date
住所		Kimiliko Tamaya - April 9,2004 Residence
	_	Tokyo, JAPAN
国籍		Citizenship JAPANESE
郵便の宛先		Post office address c/o Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha 2-3, Marunouchi 2-Chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310 JAPAN
第四の共同発明者の氏名 (該当する場合)		Full name of fourth joint inventor,if any
同第四の共同発明者の署名	日付	Fourth inventor's signature Date
住所		Residence
国籍		Citizenship
郵便の宛先		Post office address
第五の共同発明者の氏名(該当する場合)		Full name of fifth joint inventor,if any
同第五の共同発明者の署名	日付	Fifth inventor's signature Date
住所	-	Residence
国籍		Citizenship
郵便の宛先		Post office address
第六の共同発明者の氏名(該当する場合)		Full name of sixth joint inventor,if any
同第六の共同発明者の署名	日付	Sixth inventor's signature Date
住所		Residence
国籍		Citizenship
郵便の宛先		Post office addresS